

# MC-DUR 1311

## Пігментована епоксидна смола для запечатування шару під присипку на паркінгах

### Властивості матеріалу

- Двохкомпонентна, пігментована епоксидна смола
- Висока зносостійкість

### Області застосування

- Зносостійке верхнє покриття для внутрішньої частини паркінгу, та відкритої зони паркінгу на даху
- Сертифіковано в системі OS 11a / b відповідно до DIN V 18026 та EN 1504-2
- Сценарії впливу за оцінкою REACH: періодичний контакт з водою, періодична інгаляція, застосування

### Рекомендації щодо застосування

#### Підготовка поверхні

Дивись інструкцію «Загальні вказівки по застосуванню: Індустріальні підлоги – Основа та підготовка основи», «Вирівнювання поверхні» та «Реактивні смоли».

#### Нанесення

Після затвердіння прошарку, що складається з MC-DUR 2211 WL або MC-DUR 2211 MB, зайвий пісок видаляється з поверхні і наноситься верхній шар MC-DUR 1311. Верхнє покриття наноситься на вздир по кінчиках піску за допомогою гумового ракеля, а потім прокатується хрест навхрест за допомогою короткошерстого валика з овчини. Мінімальне витрата близько 0,6 - 0,8 кг/м<sup>2</sup> і залежить від розміру зерен кварцового піску та температури.

#### Нанесення на вертикальних поверхнях

Для використання на похилих та вертикальних поверхнях до MC-DUR 1311 додається близько 3 – 5 % за вагою MC-Stellmittel TX 19 (тиксотропна добавка).

#### Загальна інформація

Витрата, час нанесення, стійкість до ходьби, та час до повної стійкості залежать від температури, характеристик майданчику та умов нанесення.

Дивіться також технічний лист «Загальні вказівки по застосуванню: Реактивні смоли»

І час нанесення, і час затвердіння в основному визначаються температурою повітря, матеріалу та основи. Низькі температури, як правило, затримують хімічні реакції, а отже, подовжують термін експлуатації матеріалу, стійкість до руху та час перекриття. Паралельно більша в'язкість може збільшувати витрату на одиницю площі. І навпаки, більш високі температури прискорюють хімічні реакції і скорочують вищезазначені значення. Крім того, матеріал повинен бути захищений від прямого впливу води протягом приблизно 36 годин (мін. 15 ° C) після нанесення. Протягом цього часу потрапляння води може спричинити біле знебарвлення (утворення карбамату) та / або липкість на поверхні, що значно впливає на адгезію до наступних покриттів, і тому її потрібно видалити.

Хімічні або світлові навантаження можуть спричинити незначну зміну кольору, яка ніяк не впливає на хімічні та механічні властивості покриття.

**Технічні характеристики MC-DUR 1311**

Параметри	Одиниця виміру	Значення*	Примітки
Пропорція змішування	ч.з.в.	100 : 23	
Густина	г/см <sup>3</sup>	близько 1,4	
В'язкість	МПа с	близько 1900	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Життєздатність	хв	близько 30	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Можливість до ходіння	год	близько 18	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Повна хімічна та механічна стійкість	днів	7	при 20 °С та відносній вологості 50 %
Витрата	кг/м <sup>2</sup>	мін. 0,6	запечатка
Умови нанесення	°С	≥ 10 - ≤ 30	темп. повітря/матеріалу/основи
	%	≤ 85	відносна вологість повітря
	К	3	вище точки роси

**Додаткові дані MC-DUR 1311**

Засіб для очищення	MC-Reinigungsmittel U
Стандартні кольори	RAL 7023, 7032, 7035 та 7040
Постачання	25 кг
Зберігання	Може зберігатись в закритій оригінальній упаковці не менше 12 місяців в прохолодних (15 - 25 °С) сухих умовах. Захищати від морозу.
Утилізація	Тару повністю спустошити. Утилізувати згідно місцевим вимогам.
Норма ЄС 2004/42 (стандарт на декоративну фарбу)	RL2004/42/EG Всі/год. (500 г/л) < 500 г/л ЛОС

**Поради з безпеки**

Будь ласка зверніть увагу на вказівки по безпеці на етикетках та паспорті з безпеки.

Примітка: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил.

Видання 01/19. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.